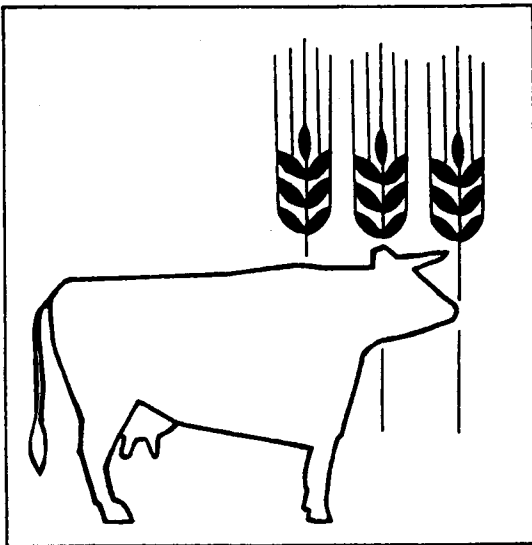


Statistisches Bundesamt

# Land- und Forstwirtschaft, Fischerei



Fachserie **3**

Reihe 3.2.1

Wachstum und Ernte

– Gemüse, Trauben –

**5/1994**

Statistisches Bundesamt  
Bibliothek • Dokumentation • Archiv

**METZLER  
POESCHEL**

**Herausgeber:**

Statistisches Bundesamt, Wiesbaden, Gustav-Stresemann-Ring 11

Postanschrift:

Statistisches Bundesamt  
65180 Wiesbaden

**Verlag:**

Metzler-Poeschel, Stuttgart

**Verlagsauslieferung:**

Hermann Leins GmbH & Co. KG  
Postfach 11 52  
72125 Kusterdingen  
Telefon: 07071/935350  
Telex: 7 262 891 mepo d  
Telefax: 07071/33653

Erscheinungsfolge: unregelmäßig

Erschienen im September 1994

Preis: DM 4,20

Bestellnummer: 2030321 - 94005

© Statistisches Bundesamt, Wiesbaden 1994

Alle Rechte vorbehalten. Es ist insbesondere nicht gestattet, ohne ausdrückliche Genehmigung des Statistischen Bundesamtes diese Veröffentlichung oder Teile daraus für gewerbliche Zwecke zu übersetzen, zu vervielfältigen, auf Mikrofilm/-fiche zu verfilmen oder in elektronische Systeme einzuspeichern.

Vervielfältigung - außer für gewerbliche Zwecke - mit Quellenangabe gestattet.

Umweltfreundliches Papier aus 100 % Altpapier

Statist. Bundesamt - Bibliothek



12-14300

## Inhalt

|   | Seite |
|---|-------|
| Vorbemerkung .....  | 4     |
| <br><b>T a b e l l e n t e i l</b>  |       |
| <br><b>Deutschland</b>  |       |
| 1 Gemüse  |       |
| 1.1 Endgültige Schätzung von Frühgemüsearten und Erdbeeren Mitte Juli ..... | 5     |
| 1.2 Vorschätzung von Bohnen und Gurken Mitte Juli .....                     | 6     |
| 1.3 Wachstumstand Mitte Juli .....  | 7     |
| 2 Reben   |       |
| 2.1 Angaben über Witterung und Entwicklung Ende Juli .....                  | 8     |
| 2.2 Verrieselungsschäden .....  | 10    |
| 2.3 Wachstumstand Ende Juli .....   | 12    |

Angaben für die Bundesrepublik Deutschland nach dem  
Gebietsstand seit dem 03.10.1990.

Die Angaben für das "frühere Bundesgebiet" beziehen sich auf die  
Bundesrepublik Deutschland nach dem Gebietsstand bis zum 03.10.1990, sie schließen Berlin-West ein.

Die Angaben für die "neuen Länder und Berlin-Ost" beziehen sich auf die Länder  
Brandenburg, Mecklenburg-Vorpommern, Sachsen, Sachsen-Anhalt und Thüringen sowie auf Berlin-Ost.

### Zeichenerklärung

- 0 = weniger als die Hälfte von 1  
in der letzten besetzten Stelle,  
jedoch mehr als nichts
- = nichts vorhanden
- . = Zahlenwert unbekannt  
oder geheimzuhalten
- x = Tabellenfach gesperrt, weil  
Aussage nicht sinnvoll

### Abkürzungen

- % = Prozent
- ha = Hektar
- kg = Kilogramm
- dt = Dezitonne (100 kg)
- t = Tonne

Abweichungen in den Summen erklären sich durch Runden der Zahlen

Ergebnisse der Länder werden in den "Statistischen Berichten" der Statistischen Landesämter unter folgenden Kennziffern veröffentlicht: für Feldfrüchte C II 1, für Gemüse C II 2, für Obst C II 3, für Trauben C II 4.

### Vorbemerkung

Der vorliegende Bericht enthält:

1. Die Ergebnisse der endgültigen Ernteschätzung verschiedener Frühgemüsearten und der Erdbeeren, der Erntevorschätzung für Bohnen und Gurken sowie der Beurteilung des Wachstumsstandes später Gemüsearten vom Juli 1994.
2. Angaben zu Auswirkungen der Witterungsverhältnisse auf die Entwicklung der Reben, zu Verrieselungsschäden bei ausgewählten Rebsorten und zum Wachstumsstand der Reben im Juli 1994.

Bei der Schätzung der Hektarerträge für Gemüse und Erdbeeren wird nur die marktfähige Ware (Frischmarkt- und Industrieware) berücksichtigt, unabhängig davon, ob sie tatsächlich auf den Markt gelangt oder nicht.

Die Beurteilung des Wachstumsstandes von Gemüse und Reben erfolgt über eine Notenvergabe (von 1 bis 5) und der daraus berechneten Durchschnittsnote für bestimmte Anbaugebiete, den Regierungsbezirk, das einzelne Bundesland und das Bundesgebiet.

Die Ergebnisse werden im Rahmen der amtlichen Ernteberichterstattung auf der Grundlage des Agrarstatistikgesetzes<sup>1)</sup> § 46 ermittelt.

---

1) Gesetz über Agrarstatistiken (Agrarstatistikgesetz - AgrStatG) in der Fassung der Bekanntmachung vom 23. September 1992. (BGBl. I S. 1632) geändert durch Artikel 4 des Gesetzes vom 2. März 1994 (BGBl. 1 S. 384).

**Deutschland**  
**1 Gemüse**  
1.1 Endgültige Schätzung von Frühgemüsearten und Erdbeeren Mitte Juli  
dt/ha

| Land                            | Jahr    | Früh-         |              |         |                 | Frühe  |          | Spargel | Frisch-<br>erbsen | Dicke<br>Bohnen | Erd-<br>beeren |
|---------------------------------|---------|---------------|--------------|---------|-----------------|--------|----------|---------|-------------------|-----------------|----------------|
|                                 |         | weiß-<br>kohl | rot-<br>kohl | wirsing | blumen-<br>kohl | Möhren | Karotten |         |                   |                 |                |
| Deutschland .....               | 1994    | 364,1         | 289,2        | 237,5   | 230,4           | 269,9  | 216,2    | 32,3    | 53,9              | 55,7            | 89,7           |
|                                 | 1993    | 350,0         | 282,3        | 256,9   | 236,6           | 281,2  | 194,7    | 37,0    | 47,4              | 57,1            | 93,4           |
|                                 | 1988/93 | .             | .            | .       | .               | 239,6  | .        | 31,9    | 36,3              | .               | 88,5           |
| Baden - Württemberg .....       | 1994    | 323,6         | 285,0        | 221,4   | 284,2           | 242,8  | -        | 33,0    | 50,2              | 27,4            | 112,2          |
|                                 | 1993    | 319,2         | 287,6        | 239,8   | 284,2           | 239,5  | -        | 38,0    | 46,9              | 30,6            | 108,8          |
| Bayern .....                    | 1994    | 291,5         | 232,8        | 184,7   | 206,2           | 205,3  | 151,2    | 41,1    | 41,4              | 58,2            | 76,4           |
|                                 | 1993    | 303,5         | 236,8        | 198,5   | 221,2           | 212,3  | 187,9    | 40,0    | 43,1              | 54,5            | 84,0           |
| Brandenburg .....               | 1994    | 252,8         | 265,6        | 187,5   | 151,5           | 267,1  | 180,2    | 22,2    | 15,4              | 21,1            | 40,7           |
|                                 | 1993    | 270,4         | 266,0        | 148,2   | 239,3           | 240,9  | 85,0     | 24,8    | 36,2              | 26,5            | 47,9           |
| Hamburg .....                   | 1994    | 281,8         | 238,6        | 223,2   | 198,6           | 184,8  | -        | .       | .                 | .               | 80,3           |
|                                 | 1993    | 298,0         | 269,6        | 181,7   | 173,9           | 186,3  | -        | .       | .                 | 51,9            | 75,6           |
| Hessen .....                    | 1994    | 372,9         | 311,9        | 313,3   | 320,8           | 280,6  | 182,9    | 40,4    | 47,9              | 61,9            | 101,6          |
|                                 | 1993    | 353,8         | 319,7        | 312,5   | 287,6           | 294,1  | 199,1    | 44,1    | 36,9              | 60,5            | 97,4           |
| Mecklenburg - Vorpommern ..     | 1994    | 319,5         | 298,2        | 196,7   | 200,8           | 180,5  | .        | 15,3    | .                 | .               | 80,2           |
|                                 | 1993    | 304,0         | 266,2        | 291,4   | 189,8           | 269,2  | .        | 18,5    | .                 | .               | 54,7           |
| Niedersachsen .....             | 1994    | 318,0         | 267,0        | 228,0   | 230,0           | 282,0  | 236,0    | 29,0    | 60,0              | 60,0            | 80,0           |
|                                 | 1993    | 348,0         | 301,4        | 260,0   | 231,4           | 243,0  | 231,4    | 38,5    | 56,7              | 57,2            | 87,0           |
| Nordrhein - Westfalen .....     | 1994    | 401,4         | 298,6        | 226,1   | 186,4           | 269,1  | 180,0    | 44,7    | 57,3              | 54,4            | 102,4          |
|                                 | 1993    | 359,6         | 282,7        | 257,0   | 168,3           | 354,5  | 196,9    | 44,5    | 50,8              | 57,2            | 104,6          |
| Rheinland - Pfalz .....         | 1994    | 334,4         | 322,8        | 284,5   | 286,0           | 286,8  | .        | 35,3    | .                 | .               | 78,5           |
|                                 | 1993    | 336,5         | 316,1        | 284,0   | 283,7           | 288,1  | .        | 38,1    | .                 | .               | 77,8           |
| Saarland .....                  | 1994    | 223,4         | 210,2        | 185,7   | 191,1           | 180,5  | 160,0    | 35,8    | 53,0              | 55,0            | 111,9          |
|                                 | 1993    | 235,8         | 218,5        | 195,2   | 190,5           | 185,9  | 178,3    | 35,1    | 50,5              | 49,5            | 111,9          |
| Sachsen .....                   | 1994    | 282,1         | 172,5        | 200,0   | 232,7           | 144,1  | .        | 14,5    | 47,0              | -               | 65,1           |
|                                 | 1993    | 297,9         | 287,3        | 500,0   | 286,0           | 263,8  | .        | 9,3     | 40,3              | -               | 52,5           |
| Sachsen - Anhalt .....          | 1994    | 160,9         | 159,0        | 173,1   | 157,7           | 222,2  | .        | 17,5    | 48,3              | -               | 78,0           |
|                                 | 1993    | 181,0         | 174,4        | 130,7   | 208,8           | 288,8  | .        | 21,7    | 30,0              | -               | 77,3           |
| Schleswig - Holstein .....      | 1994    | 470,5         | 387,5        | 315,3   | 264,3           | 291,2  | .        | 31,1    | 49,6              | 48,4            | 82,1           |
|                                 | 1993    | 459,8         | 339,2        | 373,0   | 313,9           | 336,8  | .        | 34,9    | 42,1              | 42,5            | 110,5          |
| Thüringen .....                 | 1994    | 445,4         | 366,9        | 349,2   | 299,9           | .      | .        | 21,6    | .                 | .               | 42,8           |
|                                 | 1993    | 335,1         | 224,7        | 254,6   | 257,6           | .      | -        | .       | .                 | .               | 38,1           |
| Nachrichtlich:                  |         |               |              |         |                 |        |          |         |                   |                 |                |
| Früheres Bundesgebiet .....     | 1994    | 373,9         | 298,9        | 239,5   | 238,7           | 272,0  | 217,8    | 35,3    | 56,4              | 55,7            | 93,0           |
|                                 | 1993    | 359,7         | 292,0        | 263,4   | 236,7           | 283,3  | 199,1    | 40,3    | 51,7              | 57,1            | 98,0           |
|                                 | 1988/93 | 338,1         | 282,7        | 250,7   | 235,6           | 265,7  | 201,5    | 37,2    | 51,2              | 64,3            | 99,8           |
| Neue Länder und Berlin-Ost .... | 1994    | 289,8         | 242,1        | 218,9   | 199,3           | 240,2  | 175,1    | 19,3    | 46,4              | .               | 62,9           |
|                                 | 1993    | 276,2         | 234,8        | 197,6   | 236,2           | 251,4  | 82,6     | 22,2    | 34,5              | 26,5            | 56,8           |
|                                 | 1988/93 | .             | .            | .       | .               | 159,2  | .        | 16,0    | 28,4              | .               | 58,4           |

**Deutschland**  
**1 Gemüse**  
1.2 Vorschätzung von Bohnen und Gurken Mitte Juli  
dt/ha

| Land                             | Jahr 1) | Busch-<br>bohnen | Stangen-<br>bohnen | Einlege-<br>gurken | Schäl-<br>gurken |
|----------------------------------|---------|------------------|--------------------|--------------------|------------------|
| Deutschland .....                | 1994    | 96,5             | 176,6              | 331,2              | 278,0            |
|                                  | 1993    | 106,0            | 172,4              | 310,2              | 271,9            |
|                                  | 1988/93 |                  |                    | 235,3              | 228,2            |
| Baden - Württemberg .....        | 1994    | 94,2             | 193,9              | 242,2              | 251,6            |
|                                  | 1993    | 96,3             | 202,5              | 241,9              | 292,7            |
| Bayern .....                     | 1994    | 87,1             | 133,4              | 401,1              | 328,7            |
|                                  | 1993    | 97,6             | 150,9              | 393,4              | 309,9            |
| Brandenburg .....                | 1994    | 70,3             | 106,7              | 319,9              | 281,2            |
|                                  | 1993    | 62,8             | 133,6              | 303,8              | 191,2            |
| Hamburg .....                    | 1994    | 125,4            | 142,3              | 123,3              | 170,4            |
|                                  | 1993    | 106,5            | 130,3              | 208,0              | 205,6            |
| Hessen .....                     | 1994    | 94,6             | 189,7              | 234,6              | 335,5            |
|                                  | 1993    | 101,3            | 188,9              | 260,9              | 332,4            |
| Mecklenburg - Vorpommern .....   | 1994    | 93,0             |                    | 105,6              |                  |
|                                  | 1993    | 110,0            |                    | 83,2               |                  |
| Niedersachsen .....              | 1994    | 99,1             | 128,0              | 227,0              | 209,0            |
|                                  | 1993    | 111,5            | 134,0              | 208,0              | 160,1            |
| Nordrhein - Westfalen .....      | 1994    | 109,8            | 183,1              | 330,7              | 226,6            |
|                                  | 1993    | 130,8            | 152,7              | 267,3              | 272,7            |
| Rheinland - Pfalz .....          | 1994    | 99,2             | 143,5              |                    |                  |
|                                  | 1993    | 98,5             | 140,2              |                    |                  |
| Saarland .....                   | 1994    | 133,5            | 156,5              | 130,5              | 142,6            |
|                                  | 1993    | 135,3            | 157,9              | 134,9              | 150,9            |
| Sachsen .....                    | 1994    | 79,2             |                    | 210,0              |                  |
|                                  | 1993    | 95,1             |                    | 160,3              |                  |
| Sachsen - Anhalt .....           | 1994    | 60,7             |                    | 213,8              |                  |
|                                  | 1993    | 55,4             |                    | 250,8              | 190,7            |
| Schleswig - Holstein .....       | 1994    | 100,7            |                    |                    |                  |
|                                  | 1993    | 133,5            | 80,9               |                    | 251,8            |
| Thüringen .....                  | 1994    | 85,5             |                    | 355,8              | 305,0            |
|                                  | 1993    |                  |                    |                    |                  |
| Nachrichtlich:                   |         |                  |                    |                    |                  |
| Früheres Bundesgebiet .....      | 1994    | 101,2            | 176,9              | 338,6              | 291,9            |
|                                  | 1993    | 117,0            | 172,5              | 318,0              | 294,2            |
|                                  | 1988/93 | 108,3            | 166,8              | 296,1              | 300,9            |
| Neue Länder und Berlin-Ost ..... | 1994    | 75,2             | 119,0              | 295,2              | 226,9            |
|                                  | 1993    | 56,2             | 148,0              | 272,1              | 190,7            |
|                                  | 1988/93 |                  |                    | 139,3              | 152,1            |

1) 1993 endgültiges Ergebnis.

Deutschland

1 Gemüse

1.3 Wachstumstand Mitte Juli

Noten: 1 = sehr gut, 2 = gut, 3 = mittel, 4 = gering, 5 = sehr gering

| Land                             | Jahr | Herbst-<br>weißkohl | Dauer-<br>weißkohl | Herbst-<br>rotkohl | Dauer-<br>rotkohl | Herbst-<br>wirsing | Dauer-<br>wirsing | Mittel-<br>früher<br>und<br>Spät-<br>blumenkohl | Späte<br>Möhren | Späte<br>Karotten |
|----------------------------------|------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|--------------------|-------------------|---|-----------------|-------------------|
| Deutschland .....                | 1994 | 2,6                 | 2,5                | 2,7                | 2,6               | 2,7                | 2,7               | 2,7   | 2,7             | 2,7               |
|                                  | 1993 | 2,5                 | 2,4                | 2,5                | 2,4               | 2,5                | 2,5               | 2,6   | 2,4             | 2,5               |
| Baden - Württemberg .....        | 1994 | 2,5                 | 2,5                | 2,7                | 2,7               | 2,3                | 2,6               | 2,5   | 2,5             | .                 |
|                                  | 1993 | 2,2                 | 2,4                | 2,5                | 2,6               | 2,5                | 2,7               | 2,6   | 2,3             | .                 |
| Bayern .....                     | 1994 | 2,9                 | 2,9                | 2,9                | 2,9               | 2,9                | 3,0               | 3,0   | 2,9             | 2,9               |
|                                  | 1993 | 2,8                 | 2,6                | 2,7                | 2,8               | 2,8                | 2,8               | 2,9   | 2,8             | 2,7               |
| Brandenburg .....                | 1994 | 2,7                 | 2,5                | 2,4                | 2,4               | 2,3                | 2,4               | 2,9   | 2,8             | 3,0               |
|                                  | 1993 | 2,7                 | 2,6                | 2,5                | 2,5               | 2,6                | 2,6               | 2,8   | 2,4             | 2,8               |
| Hamburg .....                    | 1994 | 2,6                 | 2,5                | 2,6                | 2,5               | 2,5                | 2,5               | 2,8   | 2,5             | .                 |
|                                  | 1993 | 2,8                 | 2,8                | 2,5                | 2,5               | 2,4                | 2,5               | 2,2   | 2,8             | .                 |
| Hessen .....                     | 1994 | 2,5                 | 2,6                | 2,6                | 2,7               | 2,7                | 2,8               | 2,8   | 2,3             | 2,4               |
|                                  | 1993 | 2,8                 | 2,7                | 2,7                | 2,7               | 2,8                | 2,7               | 2,7   | 2,8             | 2,8               |
| Mecklenburg - Vorpommern ...     | 1994 | 2,6                 | 2,2                | 2,9                | 2,4               | 2,0                | 3,5               | 3,0   | 2,5             | 3,0               |
|                                  | 1993 | 2,4                 | 2,2                | 2,3                | 2,1               | 2,5                | .                 | 2,4   | 2,8             | .                 |
| Niedersachsen .....              | 1994 | 2,6                 | 2,6                | 2,7                | 2,6               | 2,7                | 2,9               | 2,8   | 2,7             | 2,8               |
|                                  | 1993 | 2,4                 | 2,4                | 2,5                | 2,4               | 2,5                | 2,5               | 2,6   | 2,3             | 2,4               |
| Nordrhein - Westfalen .....      | 1994 | 2,5                 | 2,7                | 2,7                | 2,7               | 2,8                | 2,8               | 2,9   | 2,4             | 2,4               |
|                                  | 1993 | 2,4                 | 2,5                | 2,4                | 2,7               | 2,5                | 2,5               | 2,7   | 2,3             | 2,6               |
| Rheinland - Pfalz .....          | 1994 | 2,6                 | 2,5                | 2,6                | 2,6               | 2,6                | 2,5               | 2,4   | 2,4             | .                 |
|                                  | 1993 | 2,6                 | 2,8                | 2,5                | 2,6               | 2,5                | 2,7               | 2,7   | 2,6             | .                 |
| Saarland .....                   | 1994 | 2,6                 | 2,5                | 2,6                | 2,5               | 2,6                | 2,5               | 2,6   | 2,7             | 2,4               |
|                                  | 1993 | 2,6                 | 2,6                | 2,6                | 2,5               | 2,6                | 2,7               | 2,9   | 2,4             | 2,3               |
| Sachsen .....                    | 1994 | 2,6                 | 3,7                | 2,5                | 3,0               | 2,5                | .                 | 2,7   | 2,8             | 3,0               |
|                                  | 1993 | 2,3                 | 2,4                | 2,4                | 1,8               | .                  | .                 | 2,7   | 2,2             | 1,8               |
| Sachsen - Anhalt .....           | 1994 | 3,8                 | 3,0                | 3,5                | 2,6               | 3,0                | 2,8               | 3,0   | 3,3             | 2,0               |
|                                  | 1993 | 2,9                 | 2,3                | 2,1                | 2,0               | 2,1                | 2,2               | 3,0   | 1,7             | .                 |
| Schleswig - Holstein .....       | 1994 | 2,4                 | 2,3                | 2,4                | 2,3               | 2,4                | 2,1               | 2,6   | 2,9             | 2,5               |
|                                  | 1993 | 2,3                 | 2,2                | 2,4                | 2,2               | 2,3                | 2,2               | 2,7   | 2,8             | .                 |
| Thüringen .....                  | 1994 | 2,0                 | 3,0                | 3,1                | 3,0               | 3,0                | 3,0               | 2,0   | 4,3             | .                 |
|                                  | 1993 | 2,7                 | 3,0                | 2,8                | 2,1               | 3,2                | 3,5               | 2,0   | 1,9             | .                 |
| Nachrichtlich:                   |      |                     |                    |                    |                   |                    |                   |   |                 |                   |
| Früheres Bundesgebiet .....      | 1994 | 2,6                 | 2,5                | 2,7                | 2,6               | 2,7                | 2,7               | 2,7   | 2,6             | 2,7               |
|                                  | 1993 | 2,5                 | 2,4                | 2,5                | 2,5               | 2,5                | 2,5               | 2,7   | 2,5             | 2,5               |
| Neue Länder und Berlin-Ost ..... | 1994 | 2,6                 | 2,6                | 2,8                | 2,7               | 2,6                | 2,7               | 2,6   | 2,9             | 2,9               |
|                                  | 1993 | 2,7                 | 2,6                | 2,4                | 2,2               | 2,5                | 2,6               | 2,5   | 2,1             | 2,8               |

Deutsch  
2 Re  
2.1 Angaben über Witterung  
% der ausgewer

| Lfd.<br>Nr. | Gegenstand der<br>Nachweisung | Deutschland 1)    |                 | Baden-<br>Württem-<br>berg | Bayern | Branden-<br>burg | Hessen | Nordrhein-<br>Westfalen |     |
|-------------|-------------------------------|-------------------|-----------------|----------------------------|--------|------------------|--------|-------------------------|-----|
|             |                               | Julii             | dagegen<br>Juni |                            |        |                  |        |                         |     |
| 1           | Wetterschäden                 | keine .....       | 77              | 82                         | 73     | 53               | 100    | 77                      | -   |
| 2           |                               | schwache .....    | 18              | 13                         | 22     | 38               | -      | 13                      | -   |
| 3           |                               | mittlere .....    | 4               | 4                          | 4      | 5                | -      | 10                      | 100 |
| 4           |                               | starke .....      | 1               | 1                          | 1      | 4                | -      | -                       | -   |
| 5           | Niederschläge                 | zu gering .....   | 37              | 11                         | 29     | 34               | 100    | 77                      | -   |
| 6           |                               | ausreichend ..... | 63              | 85                         | 71     | 65               | -      | 23                      | 100 |
| 7           |                               | zu hoch .....     | 0               | 4                          | -      | 1                | -      | -                       | -   |
| 8           | Temperaturverlauf             | ungünstig .....   | 1               | 3                          | 1      | -                | -      | 3                       | -   |
| 9           |                               | normal .....      | 7               | 31                         | 7      | 10               | -      | 10                      | -   |
| 10          |                               | günstig .....     | 92              | 66                         | 92     | 90               | 100    | 87                      | 100 |
| 11          | Sonnenscheindauer             | zu gering .....   | -               | 4                          | -      | -                | -      | -                       | -   |
| 12          |                               | genügend .....    | 5               | 45                         | 6      | 5                | -      | 7                       | -   |
| 13          |                               | reichlich .....   | 95              | 51                         | 94     | 95               | 100    | 93                      | 100 |
| 14          | Witterung für die Reben       | schlecht .....    | 0               | -                          | -      | -                | -      | 7                       | -   |
| 15          |                               | mittel .....      | 7               | 21                         | 7      | 9                | -      | 3                       | -   |
| 16          |                               | gut .....         | 93              | 79                         | 93     | 91               | 100    | 90                      | 100 |
| 17          | Ansatz der Trauben            | schlecht .....    | -               | -                          | -      | -                | -      | -                       | -   |
| 18          |                               | mittel .....      | 7               | -                          | 10     | 4                | -      | -                       | -   |
| 19          |                               | gut .....         | 93              | -                          | 90     | 96               | 100    | 100                     | 100 |

1) Nur weinbautreibende Länder.



land  
ben  
und Entwicklung Ende Juli  
teten Meldungen

| Rheinland-Pfalz | Saarland | Sachsen | Sachsen-Anhalt | Thüringen | Nachrichtlich:                |             | Lfd.<br>Nr. |
|-----------------|----------|---------|----------------|-----------|-------------------------------|-------------|-------------|
|                 |          |         |                |           | Früheres<br>Bundes-<br>gebiet | Neue Länder |             |
| 88              | 29       | 67      | 67             | 56        | 77                            | 65          | 1           |
| 9               | 71       | 33      | -              | 44        | 18                            | 29          | 2           |
| 3               | -        | -       | 33             | -         | 4                             | 6           | 3           |
| -               | -        | -       | -              | -         | 1                             | -           | 4           |
| 46              | 43       | 67      | 33             | 22        | 37                            | 41          | 5           |
| 54              | 57       | 33      | 67             | 67        | 63                            | 53          | 6           |
| -               | -        | -       | -              | 11        | 0                             | 6           | 7           |
| -               | -        | 100     | -              | -         | 1                             | 18          | 8           |
| 7               | -        | -       | -              | 22        | 7                             | 12          | 9           |
| 93              | 100      | -       | 100            | 78        | 92                            | 70          | 10          |
| -               | -        | -       | -              | -         | -                             | -           | 11          |
| 3               | -        | -       | -              | 22        | 5                             | 12          | 12          |
| 97              | 100      | 100     | 100            | 78        | 95                            | 88          | 13          |
| -               | -        | -       | -              | -         | 0                             | -           | 14          |
| 6               | -        | -       | -              | 13        | 7                             | 6           | 15          |
| 94              | 100      | 100     | 100            | 87        | 93                            | 94          | 16          |
| -               | -        | -       | -              | -         | -                             | -           | 17          |
| 5               | -        | -       | -              | 13        | 7                             | 6           | 18          |
| 95              | 100      | 100     | 100            | 87        | 93                            | 94          | 19          |

Deutsch  
2 Re  
2.2 Verrieselungs  
% der Ertrags

| Lfd.<br>Nr. | Rebeorte | Schäden 1) | Deutschland 2) | Baden-<br>Württem-<br>berg | Bayern | Branden-<br>burg | Hessen | Nordrhein-<br>Westfalen |
|-------------|----------|------------|----------------|----------------------------|--------|------------------|--------|-------------------------|
|-------------|----------|------------|----------------|----------------------------|--------|------------------|--------|-------------------------|

Weiße Reb

|    |                  |                |    |    |    |    |    |     |
|----|------------------|----------------|----|----|----|----|----|-----|
| 1  | Müller-Thurgau   | keine .....    | 90 | 88 | 90 | 97 | 86 | 100 |
| 2  |                  | schwache ..... | 9  | 10 | 8  | 3  | 12 | -   |
| 3  |                  | mittlere ..... | 1  | 2  | 2  | -  | 2  | -   |
| 4  |                  | starke .....   | 0  | 0  | -  | -  | -  | -   |
| 5  | Riesling, Weißer | keine .....    | 81 | 86 | 84 | -  | 64 | 80  |
| 6  |                  | schwache ..... | 15 | 11 | 15 | -  | 29 | 20  |
| 7  |                  | mittlere ..... | 4  | 3  | 1  | -  | 7  | -   |
| 8  |                  | starke .....   | 0  | 0  | -  | -  | -  | -   |
| 9  | Silvaner, Grüner | keine .....    | 93 | 98 | 91 | -  | 86 | -   |
| 10 |                  | schwache ..... | 7  | 2  | 8  | -  | 14 | -   |
| 11 |                  | mittlere ..... | 0  | 0  | 1  | -  | -  | -   |
| 12 |                  | starke .....   | 0  | 0  | -  | -  | -  | -   |
| 13 | Gutedel, Weißer  | keine .....    | .  | 85 | .  | -  | .  | -   |
| 14 |                  | schwache ..... | .  | 14 | .  | -  | .  | -   |
| 15 |                  | mittlere ..... | .  | 1  | .  | -  | .  | -   |
| 16 |                  | starke .....   | .  | -  | .  | -  | .  | -   |
| 17 | Ruländer         | keine .....    | .  | 90 | .  | -  | .  | .   |
| 18 |                  | schwache ..... | .  | 9  | .  | -  | .  | .   |
| 19 |                  | mittlere ..... | .  | 1  | .  | -  | .  | .   |
| 20 |                  | starke .....   | .  | 0  | .  | -  | .  | .   |

Rote Reb

|    |                           |                |    |    |    |   |    |   |
|----|---------------------------|----------------|----|----|----|---|----|---|
| 21 | Burgunder,<br>Blauer Spät | keine .....    | 90 | 91 | 96 | - | 79 | . |
| 22 |                           | schwache ..... | 9  | 8  | 4  | - | 19 | . |
| 23 |                           | mittlere ..... | 1  | 1  | -  | - | 2  | . |
| 24 |                           | starke .....   | 0  | 0  | -  | - | -  | . |
| 25 | Portugieser, Blauer       | keine .....    | 92 | 96 | 92 | - | 81 | . |
| 26 |                           | schwache ..... | 7  | 3  | 8  | - | 19 | . |
| 27 |                           | mittlere ..... | 1  | 1  | -  | - | -  | . |
| 28 |                           | starke .....   | 0  | 0  | -  | - | -  | . |
| 29 | Trollinger, Blauer        | keine .....    | .  | 98 | -  | - | -  | . |
| 30 |                           | schwache ..... | .  | 2  | -  | - | -  | - |
| 31 |                           | mittlere ..... | .  | 0  | -  | - | -  | - |
| 32 |                           | starke .....   | .  | -  | -  | - | -  | - |

1) schwach = Schäden von 10 bis unter 25 %.  
mittel = Schäden von 25 bis unter 50 %.  
etark = Schäden von 50 % und mehr.

2) Nur weinbautreibende Länder.

land  
ben  
schäden  
rebfläche

| Rheinland-Pfalz | Saarland | Sachsen | Sachsen-Anhalt | Thüringen | Nachrichtlich:           |                | Lfd.<br>Nr. |
|-----------------|----------|---------|----------------|-----------|--------------------------|----------------|-------------|
|                 |          |         |                |           | Früheres<br>Bundesgebiet | Neue<br>Länder |             |

sorten

|    |     |     |     |     |    |     |    |
|----|-----|-----|-----|-----|----|-----|----|
| 91 | 97  | 100 | 100 | 87  | 90 | 100 | 1  |
| 8  | 3   | -   | -   | 13  | 9  | 0   | 2  |
| 1  | -   | -   | -   | -   | 1  | -   | 3  |
| -  | -   | -   | -   | -   | 0  | -   | 4  |
| 83 | .   | 100 | 80  | 90  | 81 | 93  | 5  |
| 14 | .   | -   | 20  | 10  | 15 | 7   | 6  |
| 3  | .   | -   | -   | -   | 4  | -   | 7  |
| -  | .   | -   | -   | -   | 0  | -   | 8  |
| 92 | -   | -   | 100 | 100 | 93 | 100 | 9  |
| 8  | -   | -   | -   | -   | 7  | -   | 10 |
| 0  | -   | -   | -   | -   | 0  | -   | 11 |
| -  | -   | -   | -   | -   | 0  | -   | 12 |
| .  | -   | .   | -   | -   | .  | .   | 13 |
| .  | -   | .   | -   | -   | .  | .   | 14 |
| .  | -   | .   | -   | -   | .  | .   | 15 |
| .  | -   | .   | -   | -   | .  | .   | 16 |
| .  | 100 | 100 | -   | -   | .  | .   | 17 |
| .  | -   | -   | -   | -   | .  | .   | 18 |
| .  | -   | -   | -   | -   | .  | .   | 19 |
| .  | -   | -   | -   | -   | .  | .   | 20 |

sorten

|    |     |     |     |    |    |     |    |
|----|-----|-----|-----|----|----|-----|----|
| 91 | 100 | 100 | 100 | 90 | 90 | 100 | 21 |
| 8  | -   | -   | -   | 10 | 9  | 0   | 22 |
| 1  | -   | -   | -   | -  | 1  | -   | 23 |
| -  | -   | -   | -   | -  | 0  | -   | 24 |
| 92 | -   | 100 | 100 | 95 | 92 | 100 | 25 |
| 7  | -   | -   | -   | 5  | 7  | 0   | 26 |
| 1  | -   | -   | -   | -  | 1  | -   | 27 |
| -  | -   | -   | -   | -  | 0  | -   | 28 |
| .  | -   | -   | -   | -  | .  | -   | 29 |
| .  | -   | -   | -   | -  | .  | -   | 30 |
| .  | -   | -   | -   | -  | .  | -   | 31 |
| .  | -   | -   | -   | -  | .  | -   | 32 |

**Deutschland**  
**2 Reben**  
**2.3 Wachstumstand Ende Juli**

|        |     |               |   |                                  |
|--------|-----|---------------|---|----------------------------------|
| Noten: | 1,0 | (sehr gut)    | = | weit mehr als normaler Ertrag    |
|        | 2,0 | (gut)         | = | mehr als normaler Ertrag         |
|        | 3,0 | (mittel)      | = | normaler Ertrag                  |
|        | 4,0 | (gering)      | = | weniger als normaler Ertrag      |
|        | 5,0 | (sehr gering) | = | weit weniger als normaler Ertrag |

| Land<br>Regierungsbezirk<br>Anbaugebiet<br>Bereich | 1994 |      |     | 1993 |
|--|------|------|-----|------|
|  | Juli | Juni | Mai | Juli |
| Deutschland 1) .....                               | 1,9  | 2,1  | 2,3 | 2,2  |
| Baden-Württemberg .....                            | 2,0  | 2,1  | 2,2 | 2,1  |
| Württemberg 2) .....                               | 1,8  | 2,0  | 2,1 | 2,0  |
| Remstal-Stuttgart .....                            | 1,8  | 2,2  | 2,3 | 2,2  |
| Württembergisch Unterland .....                    | 1,8  | 1,9  | 2,0 | 1,9  |
| Kocher-Jagst-Tauber .....                          | 2,0  | 2,1  | 2,1 | 2,1  |
| Baden .....  | 2,1  | 2,2  | 2,3 | 2,2  |
| Badische Bergstraße-Kraichgau .....                | 2,2  | 2,3  | 2,4 | 2,2  |
| Tauberfranken .....                                | 2,0  | 2,2  | 2,2 | 2,2  |
| Bodensee .....                                     | 1,9  | 2,3  | 2,4 | 2,5  |
| Markgräflerland .....                              | 2,1  | 2,3  | 2,4 | 2,3  |
| Kaiserstuhl .....                                  | 1,9  | 2,1  | 2,2 | 2,0  |
| Tuniberg .....                                     | 1,9  | 2,3  | 2,4 | 2,1  |
| Breisgau .....                                     | 2,4  | 2,5  | 2,6 | 2,4  |
| Ortenau .....                                      | 2,0  | 2,1  | 2,2 | 2,1  |
| Bayern .....                                       | 1,8  | 2,0  | 2,0 | 2,1  |
| RB Unterfranken .....                              | 1,8  | 2,0  | 2,0 | .    |
| Mittelfranken .....                                | 1,8  | 1,9  | 2,1 | .    |
| Schwaben .....                                     | 2,0  | 2,0  | 2,1 | .    |
| Übrige Gebiete .....                               | 2,5  | 2,2  | 3,0 | .    |
| Brandenburg .....                                  | 2,0  | 1,0  | 3,0 | 2,0  |
| Hessen .....                                       | 1,8  | 2,3  | 2,2 | 1,9  |
| Hessische Bergstraße .....                         | 1,9  | 3,0  | 2,3 | 1,8  |
| Rheingau .....                                     | 1,8  | 2,0  | 2,1 | 2,0  |
| Nordrhein-Westfalen .....                          | 2,0  | 2,0  | 2,0 | 2,0  |
| Rheinland-Pfalz .....                              | 1,9  | 2,1  | 2,3 | 2,2  |
| Ahr .....  | 2,0  | 1,7  | 2,0 | 2,1  |
| Mittelrhein .....                                  | 1,9  | 2,0  | 2,1 | 1,8  |
| Mosel-Saar-Ruwer .....                             | 2,0  | 2,1  | 2,4 | 2,2  |
| Bernkastel .....                                   | 1,9  | 2,0  | 2,3 | 2,1  |
| Obermosel .....                                    | 2,1  | 2,5  | 2,6 | 2,9  |
| Saar-Ruwer .....                                   | 2,1  | 2,3  | 2,6 | 2,3  |
| Zell/Mosel .....                                   | 2,0  | 2,2  | 2,3 | 2,2  |
| Nahe .....   | 1,9  | 2,0  | 2,3 | 2,0  |
| Rheinhessen .....                                  | 1,8  | 2,1  | 2,3 | 2,2  |
| Bingen .....                                       | 2,0  | 2,2  | 2,4 | 2,2  |
| Nierstein .....                                    | 1,7  | 2,0  | 2,3 | 2,2  |
| Wonnegau .....                                     | 1,7  | 2,1  | 2,1 | 2,2  |
| Pfalz .....  | 1,9  | 2,1  | 2,2 | 2,2  |
| Südliche Weinstraße .....                          | 1,9  | 2,1  | 2,2 | 2,2  |
| Mittelhaardt - Deutsche Weinstraße .....           | 1,9  | 2,0  | 2,3 | 2,3  |
| Saarland .....                                     | 1,7  | 2,1  | 1,9 | 1,9  |
| Sachsen .....                                      | 2,2  | 2,7  | 2,3 | 1,9  |
| Sachsen-Anhalt .....                               | 2,0  | 2,0  | 2,7 | 2,0  |
| Thüringen .....                                    | 1,8  | 2,0  | 2,8 | 2,6  |
| Nachrichtlich:                                     |      |      |     |      |
| Früheres Bundesgebiet .....                        | 1,9  | 2,1  | 2,3 | 2,2  |
| Neue Länder .....                                  | 2,1  | 2,3  | 2,5 | 2,0  |

1) Nur weinbautreibende Länder.

2) Einschl. der Weinbaubereiche "Württembergischer Bodensee" und "Oberer Neckar".

# Fachserie 3: Land- und Forstwirtschaft, Fischerei

## Reihe 1: Ausgewählte Zahlen für die Agrarwirtschaft

Die jährlich erscheinende Querschnittsveröffentlichung enthält zusammenfassende Ergebnisse aus den verschiedenen Gebieten der Landwirtschaftsstatistik. U.a. werden Strukturdaten über Betriebe der Land- und Forstwirtschaft, über Arbeitskräfte, Bodennutzung, Erträge, Viehhaltung und tierische Erzeugung veröffentlicht. Angaben aus anderen statistischen Bereichen, z.B. über Düngemittel, Preise und Löhne in der Landwirtschaft sowie den Nahrungsmittelverbrauch, runden das Bild ab.

## Reihe 2: Betriebs-, Arbeits- und Einkommensverhältnisse

### 2.1: Betriebe

#### 2.1.1: Betriebsgrößenstruktur

In jährlicher Erscheinungsfolge enthält dieser Bericht Daten über die Größenstruktur von landwirtschaftlichen Betrieben und Forstbetrieben und ihre Veränderungen.

In zweijährlicher Periodizität werden Ergebnisse aus der Agrarberichterstattung in folgenden Heften veröffentlicht:

#### 2.1.2: Bodennutzung der Betriebe

#### 2.1.3: Viehhaltung der Betriebe

#### 2.1.4: Betriebssysteme und Standardbetriebsseinkommen

#### 2.1.5: Sozialökonomische Verhältnisse

#### 2.1.6: Besitzverhältnisse in den landwirtschaftlichen Betrieben

#### 2.1.7: Außerbetriebliche Einkommen und Arbeitsverhältnisse für ausgewählte Betriebsgruppen

### 2.2: Arbeitskräfte

Diese Veröffentlichung enthält die Ergebnisse der jährlichen Arbeitskräfteerhebung in der Landwirtschaft mit Angaben über Betriebsinhaber, Familienangehörige sowie familienfremde Arbeitskräfte nach Art und Umfang ihrer Beschäftigung.

### 2.3: Technische Betriebsmittel

In dreijährlicher Erscheinungsfolge bringt diese Veröffentlichung Nachweisungen über den Bestand an Schleppern im Alleinbesitz und im überbetrieblichen Einsatz.

### 2.4: Kaufwerte für landwirtschaftlichen Grundbesitz

Diese Statistik wertet jährlich die Meldungen der Finanzämter über die Veräußerungsfälle für Flächen landwirtschaftlicher Nutzung aus.

### 2.5.: Sonderbeiträge (unregelmäßige Folge)

Bisher erschienen:

#### 2.5.1: Methodische Grundlagen der Agrarberichterstattung

## Reihe 3: Landwirtschaftliche Bodennutzung und pflanzliche Erzeugung

In der Jahreszusammenstellung werden die Anbaustatistiken mit den Erntefeststellungen über landwirtschaftliche Feldfrüchte und Grünland, Gemüse, Obst und Weinmost ausgewiesen. Außerdem finden sich Angaben über Baumschulgehölze, Weinbestände und -erzeugung, Lagerbehälter für Traubenmost und Wein. Der Anhang enthält ergänzende Daten über Düngemittel, Nahrungsmittelverbrauch usw.

### 3.1: Landwirtschaftliche Bodennutzung

#### 3.1.1: Gliederung der Gesamtflächen (erscheint ab 1989 als Reihe 5.1)

#### 3.1.2: Landwirtschaftlich genutzte Flächen

In einem jährlichen Bericht (mit Vorbericht) wird die landwirtschaftlich genutzte Fläche nach Kultur- und Fruchtarten aufgegliedert.

#### 3.1.3: Gemüseanbauflächen

Diese Reihe berichtet jährlich über die Anbauflächen von Gemüse und Erdbeeren.

#### 3.1.4: Baumobstflächen

Aus den fünfjährigen Obstanbauerhebungen werden Strukturangaben über Betriebe, Anbauflächen und Sorten nachgewiesen.

#### 3.1.5: Rebflächen

Dieser jährliche Bericht enthält eine sachlich und regional gegliederte Bestandsaufnahme der Rebflächen mit marktorientierter Produktion.

#### 3.1.6: Anbau von Zierpflanzen

Diese Veröffentlichung berichtet in vierjähriger Periodizität über den Anbau von Blumen und Zierpflanzen für den Verkauf.

#### 3.1.7: Baumschulen, Baumschulflächen und Pflanzenbestände

Die jährliche Veröffentlichung enthält Angaben über die Baumschulfläche und die Bestände an Forstpflanzen sowie Obst- und Ziergehölzen.

#### 3.1.8: Anbau von landwirtschaftlichen Zwischenfrüchten

In diesem zweijährlich erscheinenden Bericht werden die Anbauflächen landwirtschaftlicher Zwischenfrüchte nach Pflanzenarten sowie dem Nutzungszweck nachgewiesen.

## 3.2: Pflanzliche Erzeugung

### 3.2.1: Wachstum und Ernte – Feldfrüchte, Gemüse, Obst, Trauben –

In unregelmäßiger Folge erscheinen jährlich ca. 14 Berichte mit Angaben über den Wachstumsstand, die Erntevorschätzungen und die endgültigen Erntefeststellungen.

### 3.2.2: Weinerzeugung

Jährlich ein Bericht über die erzeugte Weinmenge und ihre Verarbeitung.

### 3.2.3: Weinbestände

Jährlich ein Bericht über die Ergebnisse der Weinbestände und Lagerbehälter nach kleineren und größeren Verwaltungsbezirken.

## Reihe 4: Viehbestand und tierische Erzeugung

Das Jahreshaft enthält Ergebnisse der Viehbestandstatistiken, der Statistiken über Milcherzeugung und -verwendung, Schlachtungen und Fleischerzeugung, Erzeugung von Geflügel sowie Fleischbeschau und Geflügelfleischuntersuchung.

### 4.1: Viehbestand

Jährlich vier Berichte informieren über die Bestände an Schweinen (April, Aug., Dez.), Rindern und Schafen (Juni, Dez.), Pferden und Geflügel (Dez.).

### 4.2: Tierische Erzeugung

Zu dieser Reihe erscheinen folgende Veröffentlichungen

#### 4.2.1: Schlachtungen und Fleischerzeugung (vierteljährlich)

#### 4.2.2: Milcherzeugung und -verwendung (jährlich)

#### 4.2.3: Erzeugung von Geflügel (halbjährlich)

#### 4.3: Fleischuntersuchung (jährlich)

#### 4.4: (unbesetzt)

### 4.5: Hochsee- und Küstenfischerei

Die Monats- und Jahresberichte bringen u.a. Anlandeergebnisse in der Gliederung nach Fischarten, Fanggebieten, Anlandeplätzen sowie Nachweisungen über die Fischereifahrzeuge.

## Reihe 5: Allgemeine Flächennutzung

### 5.1: Bodenfläche nach Art der tatsächlichen Nutzung

(bis 1985 als Reihe 3.1.1 erschienen)

Dieser Bericht informiert in vierjährlichem Abstand bis zur Kreisebene über die tatsächliche Nutzung der Bodenfläche. Datengrundlage sind die Liegenheitskataster.

### 5.2: Bodenfläche nach Art der geplanten Nutzung

In diesem Heft wird ab 1989 vierjährlich bis zur Kreisebene die geplante Nutzung der Bodenfläche, wie sie in der gemeindlichen Bauleitplanung zum Ausdruck kommt, dargestellt. Als Erhebungsgrundlage dienen die Flächennutzungspläne der Gemeinden.

## Einzelveröffentlichungen

In ca. zehnjährlichem Turnus werden die Ergebnisse der Landwirtschaftszählungen und ihrer Nacherhebungen in Einzelheften herausgegeben.

### Landwirtschaftszählung 1979

Heft 1: Arbeitsverhältnisse in den land- und forstwirtschaftlichen Betrieben

Heft 2: Betriebe nach dem Schwerpunkt ihrer Viehhaltung

Heft 3: Besitzverhältnisse, Zimmervermietung, Wohnhausausrüstung

Heft 4: Landwirtschaftliche und nichtlandwirtschaftliche Ausbildung, Haushaltsstruktur, soziale Sicherung

Heft 5: Methodische Grundlagen

Heft 6: Strukturdaten für Landwirtschaftliche Wirtschaftsgebiete

### Gartenbauerhebung 1981/82

### Weinbauerhebung 1989/90

### Binnenfischereierhebung 1981/82

## Systematiken

Systematisches Güterverzeichnis für Produktionsstatistiken, Ausgabe 1989.



STATISTISCHES BUNDESAMT  
GUSTAV-STRESEMANN-RING 11  
65189 WIESBADEN

Veröffentlichungen und Prospekte sind durch den Verlag METZLER-POESCHEL, Verlagsauslieferung Hermann Leins, Postfach 1152, 72125 Kusterdingen, erhältlich.





